



# رويت ہلال اور اختلاف مطالع

خليفة حضور مفتي اعظم مهند، امام علم ونن مولا ناخواجهم خطفر حسين رضوي يورنوي ، انڈيا

> اداره عرفان التوقيت فون نمبر: 3531226 332 94+ fb.com/ilmetaugeet

# تعارف مصنف: امام علم ونن كى عبقرى شخصيت

محد احمر رضوی ، پینه یو نیورسی ، پینه-

دانائے علم وا دب میں بڑے بڑے با کمال اہل نظر وفکر اور صاحب علم وہنر حضرات مثل آفتاب و ماہتاب کے حیکتے د مکتے نظر آئے اور پھراپنے کا رہائے نمایاں انجام دے کررویوش ہو گئے ،مگران میں بہت ایسے بھی ہوئے جونفوشِ حیات اور آثارِ با قیات حچوڑ گئے اور یہی ان کے لئے حیاتِ جاودانی اور تذکرہ دائمی کا ذریعہ اور سبب بن گئے۔ انہیں با کمال اوصاف ہستیوں میں اما معلم وفن حضرت خواجہ مظفر حسین بھی ہیں،جن کی ذہانت وذ کا وت ،علمی گہرائی ،امعان نظر ، تدریسی کمال ، بیامور محتاج بیاں نہیں۔ امام علم وفن کاعلم وفن کسی ایک جہت میں محصور نہیں رہتا ، بلکہ زندگی ، ساج ،معاشرہ،ملکی اورغیرملکی حالات ان کی گرفت میں ہوتے ہیں ۔ ان کی شخصیت کہیں بھی ہو،مگران کےفکر وفن اورشعور و ا دراک نہ جانے کہاں کہاں سفر کرتے ہیں اور ان کی اڑا نیں کہاں کہاں ہوتی ہیں؟ آپ کی غیر معمولی ذہانت اور علمی عظمت و کمال کے پیش نظرآ پ کوصاحبان علم وفضل کے درمیان 'خیر الاذ کیأاور'اما معلم وفن' کےعظیم وو قیع القاب سے یا دکیاجا تاہے۔

عام لوگ اگر چہاں بات کو نہ تمجھ سکتے ہوں الیکن جوا فرا دفکر وفن ہے آشنااور علم وادراک سے واقف ہیں وہ جانتے ہیں کہ آپ کیا ہیں؟ ایس شخصیت کو'خواجہ اما معلم

وفن، سے تعبیر کرنا بیصرف عمومی تعبیر ہے ، مخضراً کہہ لیجئے کہ آپ (1)علم القرآن (2) علم حدیث ،(3)اصول حدیث (4)فقه (جمله مذاہب)، (5)اصول فقه (6)تفسیر (7) عقائد (8) كلام (9) جدل (10) معانی (11) بیان (12) بدلیج (13) منطق (14)مناظره (15) فلسفه (16) تكبير (17) بيئت (18) حساب (19) توقیت (20) مثلث کروی (21) مثلث مطح (22) مربعات (23) جفر وغیر ہا، میں کمال کا درجہ رکھتے ہیں ایک شخص وہ ہوتا ہے جس کے پاس علوم توہوتے ہیں مگروہ ان علوم میں اپنا کوئی ور ثنہبیں جھوڑتا اورایک شخص وہ ہوتا ہے جواپنے بعد والوں کے لیے در شہ چھوڑ جاتا ہے، حضرت خواجہ امام علم وفن نے ان علوم میں صرف مہارت ہی نہیں حاصل کی ، بلکہان علوم میں انھوں نے اچھا خاصہ ذخیرہ جھوڑ اہے۔اس کے علاوہ حضرت امام علم وفن کا شار دور حاضر کے ان علما محققین میں ہوتا ہے،جن کے اقوال وآرا، تحقیق وتدقیق اورفکرونظر کواستاذ کا درجه حاصل ہے، بلکہ حضرت امام علم ونن کو کچھ فنون پراییاعبوروکمال حاصل ہے جو خاص انہی کا حصہ ہے ؛ یہی وجہ ہے کہ انھوں نے اعلیٰ حضرت امام احمد رضا بریلوی قدس سره پرکئی تحقیقی مقالے ایسے اہم موضوعات پر لکھے ہیں جن پرکسی نے آج تک لکھنے کی ہمت نہیں کی، حالاں کہ اعلیٰ حضرت پر لکھنے والول كاعظيم قا فله ہے۔

ا مام علم ونن نے تحقیقاتِ اعلیٰ حضرت کی روشنی میں جومقالے سپر دقلم کیے ہیں ان کے کچھ عنوانات بیہ ہیں (1) امام احمد رضاا ور جبر ومقابلہ (۲) امام احمد رضاا ورعلم تکسیر

(٣) امام احمد رضا اورعكم جفر (٣) امام احمد رضا كى علم مهندسه پر نفذ ونظر (۵) امام احدرضااورعكم المساحت (٦) اما م احمد رضاا ورعكم لوگارثم (٧) اما م احمد رضاا ورعلم مثلث (٨) امام احمد رضا اور مثلث كروى (٩) امام احمد رضا اور ربع مجيب (١٠) امام احمد رضا اور اسطر لاب (۱۱) امام احمد رضا اور خلاپیائی ۔ اور پیحقیقت ہے کہ امام احمد رضا کے علوم وفنون کےمظہر ومعارف، ملک العلما کے پرتو، خدا دا دصلاحیتوں کے ما لک، سبی اور وہبی علوم واسرار کے حامل ،جن فنون کے جانبے والے آج دنیامیں تقریباً ناپیدہیں ان پر کامل مهارت رکھنے والےخواجہ صاحب ،استاذ العلما، بقیۃ السلف ،حضرت خوا جه مظفر حسین صاحب رضوی پورنوی "اما معلم وفن" کی شکل میں علم وادب کا آفتاب بن كرطلوع ہوئے جس نے صرف جالے كوا جالانہيں بخشا، بلكہ بورے ملك كوا پنے علم و فن سے درخشندہ بنادیااورعلم وفن کی ایسی رعنا ئیاں بھیریں کہخوداما معلم وفن بن گئے ۔ کسی شاعر کا تذکرہ کیا جاسکتا ہے ،کسی اویب کے کارنامے اجا گر کیے جاسکتے ہیں ،کسی دانشور پر خامہ فرسائی کی جاسکتی ہے ،کسی عبادت گزار کی شب بیداری کا ذکر کیا جاسکتا ہے، کسی متقی و پر ہیز گار کی حقانیت کوظا ہر کیا جا سکتا ہے مگر وہ شخصیت جو بیک وقت ادیب بھی ہو،شاعر بھی ہو، عالم و فاضل ہو،جامع معقول ومنقول بھی ہو،فلسفہ شعار بھی ہو ،فصاحت و بلاغت کا بحر بےکراں اورمنطق کا استاذ بھی ہو ،اس کی شخصیت پر خامہ فرسائی کرنا آفتاب کو چراغ دکھانے کے مترادف ہے جب ہماری نگاہیں قدرت کی دی ہوئی عالم وجود کی بہنا ئیوں میں تیرتی اور امام علم وفن کو تلاش کرتی ہیں تو دور ، بہت دور تک کوئی مماثل نہیں ملتا اور تھک ہار کر حسرت و یاس میں ڈوب کر دلوں کے جذبات فضاؤں میں رقص کرتے ہوئے نظرآتے ہیں۔

ا مامعلم وفن نے اپنی بوری توجہ پڑھنے پڑھانے میں صرف کی ،تصنیف و تا لیف کی جانب آپ کی کوئی خاص تو جہ ہیں تھی ،البتہ وفت ِضرورت آپ نے قلم فیض رقم کوجنبش دی جس کے نتیجے میں مختلف عنوا نات پرمضا مین ملک کے طول وعرض سے جا ری ہونے والے ما ہنا موں میں شائع ہو چکے ہیں ،جن میں چندیہ ہیں:رفع نزاع کا آ سان حل،مقناطیس سمت نما، ۱۷ اونٹوں کی کٹی پٹی تقسیم ،قطب شالی کے شب روز ، مائنگرو فون ، لاوڈ اسپیکر کی آواز اصلی یانقلی ، ٹی وی اور وڈیو کی تصویر اصلی یا فرضی ، ۲۸،۲۷ تاریخوں میں جاند کی رویت کا مسکه، ماہ فروری میں ایام اٹھائیس انتیس کیوں؟ ،الہلال وغیرہ \_مضامین کے علاوہ کچھ کتا ہیں بھی ہیں جن میں "ٹی ،وی کی شخقیق''سرفہرست ہے۔ ۲۰ را کتوبر، ۱۱۰ ۲ء کومبح تقریبا ساڑھے تین بجے کے قریب نورالحق چرہ محمد پور، ضلع فیض آباد میں انتقال ہواا وران کے آبائی وطن سنگھیا گاوں ضلع پورنیہ میں تجہیز وتکفین ہوئی ، جنازے میں تقریباً ایک لا کھسے زائدلوگوں نے شرکت کی ۔حضرت کا وصال یقیناً پوری علمی د نیاا ور جماعت اہل سنت کاعظیم نقصان ہے۔حضرت خوا جہصا حب ملک العلماحضرت مولا ناظفر الدین بہاری کے ارشد تلا مذہ میں تھے اور مفتی اعظم مولا نامصطفیٰ رضا خاں صاحب کے مرید وخلیفہ تھے اللہ تعالی ان کو کروٹ كروث جنت نصيب فرمائے۔ آمين بجاہ النبي الكريم صلَّاللَّهُ اللِّيالِيِّةِ

# <u>رويت ہلال اورا ختلاف مطالع</u>

بتاری 18 رنومبر، 2008ء ہندوسانی ٹائم کے مطابق تقریباً 4 رہے شام کو بولٹن (انگلینڈ) سے فون آیا، آواز جانی پہچانی تھی، لیکن پھربھی ہم نے پوچھا کہ آپ کون بول رہے ہیں؟ ادھرسے آواز آئی"ہم نظام الدین ہیں اور بول رہے ہیں؟ ادھرسے آواز آئی"ہم نظام الدین ہیں اور برطانیہ سے بول رہے ہیں" اور بعدادائے مراسم اسلامیہ جبہم نے عرض کیا کہ کیا تھم برطانیہ سے بول رہے ہیں" اور بعدادائے مراسم اسلامیہ جبہم نے عرض کیا کہ کیا تھم کے اور ادھرسے ارشاد ہوا کہ یہاں آج کل اختلاف المطالع کے متعلق کچھ علائے کرام کے مابین تبادلہ خیالات ہورہا ہے؛ آپ سے گزارش ہے کہ اس سلسلے میں آپ اپنی معلومات کے مطابق کچھ افادہ فرمائیں اور اسے سی ہندوستانی اردورسالہ میں شائع کردیں معلومات کے مطابق بھر لی اور پھر قلم برداشتہ یہ ضمون لکھ کر برائے اشاعت جام نور کے سے پرروانہ کردیا۔

اصل مسئلہ کے متعلق درج ذیل تمہید کا پیش نگاہ رکھنا مناسب ہے، تا کہاں کے ضمن میں اصل مسئلہ پرتھوڑی بہت روشنی پڑجائے اور پھر ہم اپنی معلومات کے مطابق امام احمد رضا علیہ الرحمة والرضوان کے ارشاد کونقل کریں گے؛ جس سے ہمیں امید ہے کہ قارئین کرام اس مسئلہ کوکافی حد تک سمجھ لیس گے۔

### تمهيد:

د هوروشهورا ور اوقات وازمنه مثلاً: طلوع وغروب، نصف النهار، فجر وعشا، شب وروز، تاریخ وا یام یامهینه، سال، صدی یا چاند وسورج کا اجتماع جسے محاق (new Moon) بھی کہتے ہیں یا وقتِ استقبال (full Moon) یعنی بدرِ کامل یا خسوف (lunar eclipse)، کسوف(solar eclipse)، استهلال (visible new moon)، قران السعدين (conjuction) يا قران العلويين(Saturn and Jupiter conjuction) يا اقترانِ کو کبین (planets conjuction) یا سیاروں کی ایک برج سے دوسر ہے برج میں تحویل یا سورج کا اوج و خصیض (perihelion and aphelion) میں تحویل وغیرہ کے اوقات کی مدت اور اس کی ابتداوا نتہا کا تعین ، ماہرین علم وفن دوقشم کے اوقات سے کرتے ہیں۔

(Astronomical Time) ا-اوقات فلكيه

2 - اوقات بلديه (Local Time)

اس کی بقدرضرورت تفصیل ہے ہے کہ پچھاوقات کائعین آفاب (Sun) اورا قطار عالم کے دائر ہ افق (horizon) یا دائر ہ نصف النہار (meridian) کے مابین ارتباط اورنسبتوں سے ہوتا ہے۔ مثلاً: جب آفتاب کسی مقام کے دائر ہُ افق سے زیریں پہنچتا ہے تو وہاں غروب ہوجاتا ہے اور اگرافق سے 18 رڈگری

نیچ پہنچ جائے تو وقتِ عشا شروع ہوجا تا ہے۔اسی طرح دوسرے اوقات مثلاً: شب وروز، تاریخ وایام وغیرہ کے آغاز وابتدا میں بھی اقطار عالم کے دائرہ افق (horizon) یا دائر ہ نصف النہا ر (meridian) ہے آفتاب کا قرب و بُعد ملحوظ رہتا ہے۔ ان اوقات کو اوقات بلدیہ (Local Time) کہتے ہیں جو ہر مقام کے اعتبار سے الگ الگ ہوتے ہیں اور بیاوقات بذریعہ ملم تو قیت معلوم کیے جاتے ہیں،لیکن کسوف وخسوف (eclipses) ،اجتماع ، استقلال واستہلال ،قر ان واقتر ان (conjunctions ) وغیر ہ کے اوقات میں اقطارِ عالم کے افق ہے آ فتاب کے قرب و بُعدیا ارتباط کونہیں دیکھا جاتا ، بلکہ نیرین (Sun and Moon)کے مابین تقارب و تباعد یعنی ارتباط یا فلک کے بروج (constellations) اور درجه ودقیقه (constellations) minutes ) سے ارتباط کو ملحوظ رکھا جاتا ہے مثلاً: اگر جاند وسورج کے مابین غایت درجہ تقریب (نز دیکی) ہوتو وقتِ اجتاع (new Moon) ہے، یاغایت درجہ بُعد ( وُورى ) ہوتو وقتِ استقبال (full Moon) ہے، یا دونوں کے مابین ایسا بُعد ہو کہ دونوں کے درمیان مرکزِ عالم (Earth) واقع ہوتو وقت خسوف ( Junar eclipse) ہے، یا دونوں کے مابین ایسا قرب ہو کہ مرکزِ عالم دونوں سے ایک جانب ہوجائے تو وقتِ کسوف (solar eclipse) ہے، یادوسیارے باہم ایک ہی برج کے ایک ہی درجہ ودقیقہ میں پہنچ جائیں تو یہ وقت قران

(conjuction)ہے۔مثلاً:مشتری (Jupiter) اورز ہرہ (Venus) وونوں میں پیصفت یائی جائے تو وقت قران السعدین ہے ، یا زحل (Saturn) و مریخ (Mars) کے مابین پیصفت یائی جائے تو پی قران العلویین ہے یا کوئی کوکب (planet) کسی برج (zodiac constellation) سے منتقل ہوکر دوسر بے برج میں داخل ہوتو وقت تحویل ہے، یا نیرین (Sun and Moon) کے مابین بُعدِ سوا اور معدل (azimuth and elongation) اور دیگر شرا بَط کے ذر یع مخصوص وضع حاصل ہوتو ہے وقت استہلال ( time for visible new moon) ہے۔ان اوقات کو اوقات فلکیہ (Astronomical Time) کہتے ہیں۔ ان اوقات کا استخراج علم تو قیت سے ممکن نہیں ، بلکہ یہ اوقات فن زیج (Astronomical tables) سے حاصل کیے جاتے ہیں۔ان اوقات میں قطعہ ارض کے اختلاف سے کوئی فرق نہیں پڑتا ہے اور نہ آفاق ونصف النہار کے مختلف ہونے سے بیاوقات الگ الگ ہوتے ہیں۔

فرض کیجے قران السعدین (conjuction) لندن کے ٹائم کے مطابق 6 رہے شام کو ہوا تو دنیا بھر میں قران السعدین اِسی وقت تسلیم کیا جائے گا۔خواہ دوسرے مقامات میں یہ وقت 9 رہے ہویا 12 رہے ہو، اِسی طرح مان لیجے کہ خسوف (lunar eclipse) دبلی کے ٹائم کے مطابق بوقت غروب ہوا تو تمام جہان میں خسوف اِسی وقت ما نا جائے گا،خواہ دوسرے مقامات میں وقتِ عشا ہویا جہان میں خسوف اِسی وقت ما نا جائے گا،خواہ دوسرے مقامات میں وقتِ عشا ہویا

فجر کا وقت ہوا ور جب بھی اجماع نیرین (new moon) ہو گا تو چار دانگ عالم میں وہی وفت اجماع نیرین کاشلیم ہوگا اور جب نیرین کے مابین استقبال ( full moon) ہوگاتو ساری کا ئنات کے لیے استقبال کا وقت وہی ہوگاا وریہی حال جملہ اوقات فلكيه (Astronomical Time) كا ہے؛ للمذا وقتِ استہلال جوكهاز قبیل اوقات فلکیہ ہے اس میں بھی مثلِ سابق اوقات کے کسی بلد کے مطالع یا دائرہ افق (horizon) یا دائرہ نصف النہار (meridian) ہے آفتا ب(Sun) یا ما ہتا ب (Moon) کی نسبتو ں کونہیں دیکھا جاتا ، بلکہ جب بھی آفتاب و ما ہتا ہے مابین دیگر شرائط کے ساتھ بُعدِمعدل (elongation) اور بُعدِ سوا (azimuth) کے ذریعے متعینہ وضع ہو گی تو وقتِ استہلال (time for visible new moon) ہوگا ،خواہ بیہ وفت دوسری جگہوں میں عصر کا یا مغرب کا یا عشا کا ہو، اِسی وفت سے مہینے کی ابتدا ہو جائے گی ، البتہ اس ماہ میں جوعبادت وریاضت ہوگی وہ بھکم شرع اوقاتِ بلدیہ(local time) کے مطابق ہوگی۔ ا وقاتِ بلدیہ کاتعلق چونکہ فقط ایک گردش کناں آفتاب( Sun)سے ہے جس کا انضباط بھی تمام سیاروں کی بہنسبت سہل ہے ؛اس لیے آسانی سے حساب لگا کر ا و قاتِ بلدیہ معلوم ہو جاتے ہیں اورعلم تو قیت سے حل کر کے اسے شاکع کر دیا جا تا ہے لیکن اوقاتِ فلکیه (Astronomical Time) کوصرف ایک ہی سیارہ نہیں بلکہ دو(یازیادہ) سیاروں کی حرکات اوران کے مابین رشتوں اور دیگر پیچیدہ شرائط کے

ذریعے حل کیا جاتا ہے ، بالخصوص اوقات فلکیہ میں سے وقت استہلال ( time for visible new moon) معلوم کرنے کے لیے عجب عجب حسابی صعوبتوں (مشکلوں) سے گزرنا پڑتا ہے، پھربھی یقینی طور پرمعلوم نہیں ہویا تا کہ اب وہ وضع خاص جواستہلال کے لیے در کا رہے حاصل ہوگئی ،اس لیے غیب داں نبی کریم صلّا ٹالیاتی نے ارشادفرمایا که "انا امة امیة لانکتبولانحسب" جس کا حاصل بہے کہ ہمارا دین پیسو ہے؛اس لیے ہماری امت حسابی تدقیقات میں الجھ کر صعوبت میں نہ یڑ جائے ؛ لہٰذا اسے رویت پر حچوڑ دے یعنی وقت استہلال جوازقبیل اوقاتِ فلکیہ (Astronomical Time) ہے اسے حساب و کتاب سے نہ معلوم کرو، بلکہ اس کا مدار رویت پررکھو،اگریپرویت ہوجائے توسمجھ لوکٹٹس وقمر میں بوقت استہلال جو قرب وبُعدا وروضع خاص درکار ہے وہ حاصل ہو گئی۔الغرض وقت استہلال کا مدار حساب و کتاب کے بچائے رویت پر رکھو۔اس کا یہ ہرگز مطلب نہیں کہ وقت استہلال کو اوقات فلکیہ (Astronomical Time) سے خارج کرکے اوقات بلدیہ (local time) میں داخل کردوا ور پھراس پراختلا فِمطالع کےمسئلہ کی بنیا درکھو؛ لہٰذا اگر کہیں بھی رویت ہوئی تو سارے جہان والوں کے لیے بھی بیوفت مہینے کی ابتدا کا ہے بشر طے کہ اس کا ثبوت اُن طریقوں سے ہوجن طریقوں سے ہلال کا ثبوت ہوتا ہےا ور جب مہینے کا ثبوت ہو جائے تو پھراس ماہ میں جوعبا دات وریاضات ہوں انھیں اوقات بلدیه(local time) کےمطابق ادا کرو۔

مذکورہ بالاتمہید سے واضح ہوا کہ اوقات فلکیہ کی ابتدا و انتہا میں وہی اوضاع مخصوصہ علت ہوتی ہیں لہذا مہینے کی ابتدا اسی وضع خاص سے ہوگی ،گر چونکہ اس مخصوص وضع کا ادراک متعذ رہے جبیبا کہ امام احمد رضانے فناوی رضویہ ا،جلد اس خصوص وضع کا ادراک متعذ رہے جبیبا کہ امام احمد رضانے فناوی رضویہ ا،جلد 10 میں :575 میں مجسطی سے نقل کر کے فر ما یا کہ خود بابائے ہیئت بطلیموس نے مجسطی میں اس بیان سے پہلوتہی کی ہے، جبکہ دیگر اوقات فلکیہ (Time میں اس بیان سے پہلوتہی کی ہے، جبکہ دیگر اوقات فلکیہ (Time کے لیے علیحدہ باب وضع کیا؛ لہذا عالم ماکان و ما یکون سائٹ ایپٹی نے اس تعذر سے جس میں خود صاحبان فن متحیر ومحوتما شاہیں ، اپنی امت کو بچاتے ہوئے اس کورویت پر معلق فرما دیا۔

خلاصہ بیہ ہے کہ وہی مخصوص وضع ہی علت موثرہ ہے، گراس کے ادراک
کے متعدّ رہونے کی وجہ سے رویت کواس کا قائم مقام بنادیا ،الہٰدا بہیں سے اصحاب
علم اصول نے بیقاعدہ متنظ کیا کہ جب کسی شے کی علتِ حقیقیہ پرمطلع ہونا متعدٰ ر
ہوتو سبب دال اور مقتضی وغیرہ کو اِس کے قائم مقام قرار دیا جاتا ہے۔ جیسے:
مشقت ِسفر موجب قصر ہوتی ہے، گراس پر اطلاع مشکل ہے؛ لہٰذا سفر کو ہی علت
رخصت یعنی باعث ِقصر قرار دیا گیا اور خروجِ نجاست حدث کا باعث ہوتا ہے، لیکن
حالتِ نوم (یعنی سونے) میں اس کا ادراک مشکل ہے؛ لہٰذا نوم کو ہی موجبِ حدث
قرار دیا گیا اور ایسے ہی وجوبِ غسل کے لیے انزال ضروری ہے؛ گرتواری حشفہ کو

امطبوعەرضا فاؤنڈیشن، جامعەنظامپەرضوبیە، لا ہور

ہی عسل کے وجوب کا سبب قرار دیا گیا۔

ہمارے ائمہ مجتہدین نے ان ہی مذکورہ بالا امور کے پیش نظر وقتِ
استہلال میں اختلاف مطالع کا کوئی اعتبار نہیں فرمایا، بلکہ ارشاد ہوا کہ اہل مشرق کی
رویت مغرب والوں کے لیے بھی رویت ہے،لیکن ائمہ مجتہدین کے بعض متبعین
نے ان امور کی طرف دھیان نہ دے کر، اوقات بلدیہ پرقیاس کر کے بیفر مایا کہ
یہاں اختلاف مطالع معتبر ہے۔اس تمہید میں بربنائے مساہلت بعض مقام میں
مسامحہ سے کام لیا گیا ہے۔فتد ہو و قامل۔

اب آگام احمد رضا علیہ الرحمہ کی وہ تحریر نقل ہے جس میں آپ نے اختلاف مطالع کے اعتبار پر طرح طرح سے اعتراضات کرکے بیفر مایا کہ اعتبار مطالع کی یہاں کوئی راہ نہیں ہے اس سلسلے میں امام احمد رضا فرماتے ہیں اکہ مطالع کی یہاں کوئی راہ نہیں ہے اس سلسلے میں امام احمد رضا فرماتے ہیں اکہ نفرض کیجے آفتاب شالی ہے اور قمر (خطِ استواپر) وقتِ استہلال (zero declination) معریم الممیل (zero declination) اورایک شہر خط استواسے 8 ردر ہے شال کو ہے کہ ایک مہینے کی راہ سے کم فاصلہ ہوا اور دوسرا 17 ردر ہے کہ دو مہینے سے بھی زیا دہ فصل ہوا؛ اس لیے کہ غایت تدقیق کے بعد ثابت ہوا ہے کہ ذمین کا ایک درجہ 365155 رقدم ہے اور قدم 3 / 1 گزاور میل

ا فيَّا ويُ رضوبيه، ج:10 من: 586 مطبوعه رضافاؤندٌ يشن، لا مور

1760 گز کا، تو ایک درجه ارضیه 69.129 میل ہوا ، راہِ یک ماہه 576 (میل)کواس پرتقسیم کرنے سے 8.3030277 (درجات حاصل) ہوتے ہیں ا یعنی ''' 54'' 10'' 18° 8° ح نکے می ند اور تینوں شہر ایک ہی نصف النہار (meridian) کے نیچے ہیں (یعنی اُن کا طول بلدایک ہی ہے) ، اب فرض کیجیے كەصورت مذكورە مىں خطِ استوامىں رويت ہلال ہوئى توشهر ابعد در كنا رشهر وسطانى میں بھی رویت ضروری نہیں ، حالانکہ ایک ماہ راہ ہے کم فاصلہ ہے اس لیے کہ خط ِ استوامیں اِ دھرتو آفتاب جلد ڈو بے گا تو اندھیرا جلد ہوکرر ویت کامعین ہوگا ،اِ دھر ا فق منتصب ہے تو آفتاب بعد غروب جلد افق سے دور ہو کرنو رشفق کہ عاکق رویت ہوتا جلد کم ہوجائے گا ، ادھرقمر کا ارتفاع زائد ہےتو دیرتک بالائے افق رہے گا اور یه بھی مؤید رویت ہوگا ، بخلاف بلد شالی که وہاں سب امور بالعکس ہیں اور اِسی صورت میں فرض کیجیے کہ شہرابعد میں رویت ہوئی توشہروسطانی در کنار خط استوامیں بھی بدر جهُ اولیٰ رویت ہوگی کہ مؤیداتِ رویت وہاں با فراط ہیں ، حالانکہ دو ماہ راہ سے زیا دہ کا فاصلہ ہے؛ تومعلوم ہوا کہ جنوباً شالاً بھی ایک مہینے سے بھی کم کا فاصلہ ا ختلاف ِرویت لا تا ہے اور مجھی د ومہینے سے زیادہ کا بھی فاصلہ اختلاف نہیں لا تا۔ اب بہتقریراس طرف لے جائے گی کہشہروں کا باہم بُعد ( فاصلہ )معتبر

اسطح زمین پرشالاً جنوباً عرض بلد پرایک درجه تقریباً 111 رکلومیٹر یعنی 69 رمیل کا ہوتا ہے۔

نه ہو، حالا نکہ اختلا ف مطالع ماننے والوں کی عبارات اس میں نص ہیں ، نہ تفاوتِ عرض (latitudinal difference)معتبر ہونہ تفاوت ِطولِ شرقی ، بلکہ صرف تفاوت طول غربی معتبر ہو، یعنی جس کا طول غربی اس شہر سے ایک ماہ راہ یعنی 8 ر در ہے 18 ردقیقے ہووہاں کی رویت معتبر ہو،مگر بنے گی پیجھی نہیں کہ تفاوت ِ عرض بھی قطعاً اختلاف رویت لا تا ہے جس کے بعض وجوہ کی طرف ابھی اشارہ ہوچکا تو اس کا نظر سے اسقاط ناممکن ، تفاوت عرض ( latitudinal difference) سے یہاں تک تو ہوگا کہ ایک شہر میں ہلال مرکی (visible) ہو ا ور دوسر ہے شہر میں جانداس وقت زیرز مین جاچکا ہو، رویت وعدم رویت ہلال تو بالائے طلاق رہی ،غرض یوں بھی ٹھیک نہیں آتی اور حقیقتِ امریہ ہے کہ تحدید کرنے والول نے محض سرسری طور پرایک حد کہہ دی ، تنقیح پر آ ہے تو قیا مت تک وہ خو داس کی حدیست نہ کرسکیں گے۔

اس سب سے قطع نظر سیجے تو اب ہمارا وہ سوال متوجہ ہے کہ اس اعتبارِ
اختلاف سے کیا مراد، آیا دوشہروں کا ایسا فصل کہ چاند جب ایک میں مرئی
(visible) ہوتو دوسرے میں رویت ہمیشہ ناممکن، بیروہ اختلافِ مطالع ہے جسے
معتبر مانتے ہیں یا صرف ایسافصل کہ ایک میں رویت ہونے کے ساتھ دوسرے میں
رویت نہ ہوناممکن ہو یہ معتبر ہے؟ بالجملہ بنظرِ فاصلہ بلدین دوسرے شہر میں عدم
امکان چاہیے یا امکانِ عدم، اول تو یقینا باطل ہے؛ دنیا میں کوئی فاصلہ ایسانہیں کہ

ایک جگہ 29 کی رویت کوصر ف نظر بفصل مسافت بے لحاظ خصوص حال ہلال حال دوسری جگہ محال کرتا ہو، اختلاف معتبر ماننے والوں نے بڑی حدیک ماہ راہ بتائی، اوراٹھیں بھی انکا رنہیں ہوسکتا کہ ہزار ہا باریہاں بھی 29 کا چاند ہوا اوریہاں سے مہینوں راہ کے فاصلے پر بھی ہوا، بلکہ جب یہاں 29 کا ہوتو اس عرض (latitude) میں غرب کو جتنا بڑھیے بدرجہ اولی 29 ہی کا ہوگا تو بالضرورۃ ٹانی ہی مقصودا وراب بالیقین را وتحدید مسدود، مہینے بھر کی راہ تو بہت ہے، 24 رفر سخ کا فا صلہ جس پر تاج تبریزی نے ادعا کیا کہ اس سے کم میں اختلاف ممکن نہیں اور علامہ شامی نے برا ہتحسین ظن فر ما یا کہ ان کا بید دعویٰ قو اعد فلکیہ پر ہی مبنی ہوگا۔

ا قول: ہر گز قوا عد فلکیہ اس عدم ا مکان کے ساتھ مساعد نہیں ، بلکہ صراحتاً اس کا روکرتے ہیں، ایک درجہ زمین یقینا 24 رفرسنگ سے کم ہے کہ یہ 69 رمیل ہے اور وہ 72 ، مگر ایک در ہے ، بلکہ اس سے کم فصل غربی پر بھی اختلاف رویت ممكن، دربارهُ ہلال كەكب صالح رويت ہوتا ہے؟ اگر جيدا ختلا ف اقوال بكثرت ہے، اس میں دس قول تو اس وفت میر ہے پیش نظر ہیں ،جن کی وجہ ہی و لو کان من عند غیراللہ (اگر وہ غیرخدا کے پاس سے ہوتا ) ہے ،مگر متاخرین اہل ہیئت (astronomers) نے بعد تطاولِ تجارب (طویل تجربات کے بعد) جس پر استرار رائے کیا وہ یہ ہے کہ نیرین (Sun and Moon) میں بُعدِ سوا (azimuth) وی در ہے سے زائد ہواور بُعدِ معدل (elongation )

10 رور ہے ہے کم نہ ہو، زیج سلطانی میں ہے:

اگر بعدمعدل میان د ه درجه، دواز د ه درجه باشد، بعدسوا، ازد ه بیش تر باشد ملال بتوا ل دید باریک (زیج سلطانی)

بعد معدل اگردس اور بارہ درجے کے درمیان ہو اور بعد سوا، دس در ہے سے زائد ہوتو چاند دیکھا جاسکتا ہے۔ علامہ عبدالعلی برجندی شرح میں فرماتے ہیں:

تاہر دوشرط وجو دنگیر و ہلا ل مرئی نہ شود و متعارف دریں زمان ایں است۔ جب تک بید دونوں شرطیں نہ پائی جائیں چاند نظر نہیں آسکتا اوراس زمانے میں یہی متعارف ہے۔

اب فرض کیجے کہ یہاں وقتِ غروب بُعدِسوا (azimuth)، طنط یعنی درجہ دس درجے سے ایک دقیقہ کم تھا ('9°59) تو ہلال قابل رویت نہ تھا اور ایک درجہ حرکت وسطی 4 ردقیقہ (arc minute) میں ہے اور اس مدت میں سبقِ قمر تقریباً وو دقیقے ('2°0)، بلکہ بھی اس سے بھی زائد ہے تو جب قمر اس شہر سے ایک درجہ ، بلکہ کم فاصلے کے مقامِ رویت پر آیا بُعد دس درجے سے زائد ہوگیا اور رویت ہوگئی، اسی طرح ارتفاعِ قمر (altitude) وغیرہ اختلاف کے ذرائع سے بھی تقریر کے معامکن، تو ثابت ہوا کہ 24 ربلکہ 23 رفرسے سے کم پر بھی اختلاف ممکن ہے، اب کوئی راہ نہ رہی سوا اِس کے کہ حدا صلاً نہ با ندھیے، بلکہ یا تو ہمیشہ ہر جگہ ہر ماہ کے کہ کہ داصلاً نہ با ندھیے، بلکہ یا تو ہمیشہ ہر جگہ ہر ماہ کے کوئی راہ نہ رہی سوا اِس کے کہ حدا صلاً نہ با ندھیے، بلکہ یا تو ہمیشہ ہر جگہ ہر ماہ کے کہ حدا صلاً نہ با ندھیے، بلکہ یا تو ہمیشہ ہر جگہ ہر ماہ کے کہ حدا صلاً نہ با ندھیے، بلکہ یا تو ہمیشہ ہر جگہ ہر ماہ کے

لیے خصوص حال ہلال ، حال ومحال استہلال پرنظر کیجیے یا مطلقاً کہد دیجے کہ ایک شہر کی رویت دوسر سے شہر کے لیے اصلاً معتبر نہیں اگر چہ 24 رفر سخ سے بھی کم فاصلہ ہو، ثانی تو بالا جماع مر دود ہے ، اختلاف معتبر ما ننے والے بھی ایسے عموم واطلاق کے ہرگز قائل نہیں اور اول کی طرف کوئی راہ نہیں ، امر اِنھیں حساباتِ دقیقہ طویلہ مرئی اوعرض مرئی ۲ وا نکسار افقی ۳، اختلاف منظر افقی ۴ و تعدیل الغروب ۹ و بعد معدل دفیر ہاکے ذرائع سے جن کے بعد بھی بہت اوقات سواظن وتخمین کے بچھ معدل دفیر ہاکے ذرائع سے جن کے بعد بھی بہت اوقات سواظن وتخمین کے بچھ ہاتھ نہ آئے گا، یہ وہی محاسبات ہیں جن کو شریعت مطہرہ در بارہ ہلال یک لخت ساقط و باطل فرما چکی ، تو بحد للہ تعالی نہ ہلال روشن بلکہ آفتاب پردہ برافکن کی طرح آئے گارہ ہوا کہ اختلاف معتبر ماننا ہی خلاف تحقیق تھا۔

## نوك:

شرع مطہر نے اوقات کا مدار رویت پر رکھا ہے، لیکن بار بار

'calculations for visible new moon

'latitude for visible new moon

'horizontal refraction

'horizontal parallax

declinations of the moon

'elongation

Scanned by CamScanner

مشاہدے اور تجربے سے پتا چلا ہے کہ اوقات بلدیہ (local time) میں مشاہدہ اور حماب میں مباہدہ اور حماب میں جا ہم تلازم ہے۔ اس لیے اوقات ِصلوٰ ۃ وصوم میں حماب بھی معتبر ہے۔ البتہ اوقات فلکیہ (Astronomical Time) میں سے جوشرع میں معتبر ہے۔ البتہ اوقات فلکیہ (چھ کا تھے ہیں آتا ؛ اس لیے اس میں ہے اس میں حمابات سے سواظن وتخمین کے کچھ ہاتھ نہیں آتا ؛ اس لیے اس میں حمابات کو یک لخت ساقط قرار دیا گیا ہے۔

(ماہنامہ جام نور،اکتوبر2009ء،ص56) 20180606

ناشر

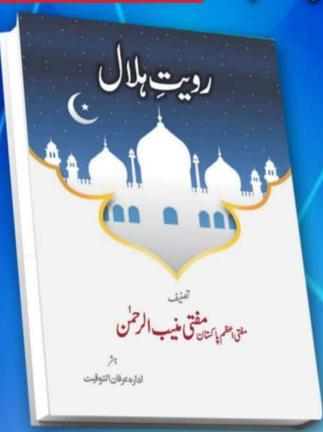
اداره عرفان التوقيت

فون نمبر: 3531226 332 39+

fb.com/ilmetaugeet

پاکستان میں چاندد کیھنے کے حوالہ سے اعتر اضات کاعلمی جائزہ

مفق اعظم پاکتان مفتی منیب الرحمان صاحب عظم سے -/Rs. 100/



Lus Ly Congression

- المحيد المراثال
- المستقل المركة المتلاك مطلب
- @ قطرياستكافرنسيسيونوني
- الكي الكي المستوروة المستورة المستورة المستورة المستورة المستورية المستورة المستورة
- @ وال كونت الراك والعال والعال والعال والعال والعال والعال والعادي
- ا پرائييد دويت الل کويول کا شرک دويت
- ا شہادت كريونيول كا اختيار يا شي كياس ب
- الله المرودي الرب كرما تفديد عنان ديميدين كيول أييل؟
- الله كياكن قرى ميني ملسل 29ون يا 30ون كرى ميني ملسل 29ون يا 30ون كرى ميني ملسل 29ون يا 30ون كري ميني الله الله
- ا اليوم فتك كاروزه ركهوا الخاورتيس رمضاك كروز عصي محروم كراف والمنفق صاحباك كأعم
- 0332-3531226
- f /ilmetauqeet
- M ilmetauqeet@gmail.com

ناثر اداره عرفان التوقيت

